



GEZONDE SCHOLEN  
DAAR BOUWEN WE SAMEN AAN

## Technische info- en netwerksessie Gezonde en comfortabele schoolgebouwen Van harte welkom op maandag 6 juni 2016

Een gezond binnenklimaat in schoolgebouwen is een fundamentele voorwaarde voor het welzijn van de gebruikers. De verantwoordelijkheid hiervoor wordt grotendeels bij de technisch adviseurs en coördinatoren gelegd. Maar waar liggen de verbeterpunten? Wat zijn recente oplossingen en ontwikkelingen? Welke kosten zijn daaraan verbonden en hoe praktisch toepasbaar zijn ze?

Om u een antwoord te geven op deze en andere vragen organiseert het CVGS een technische inspiratiedag met als thema 'Gezonde en comfortabele schoolgebouwen'.

Wij doen hiervoor beroep op een selecte groep experts uit de industrie. Zij kennen als geen ander de concrete oplossingen om het binnenklimaat in uw school te optimaliseren en delen hun kennis en expertise in verschillende werkdomeinen: luchtkwaliteit, visueel comfort, akoestiek, thermisch comfort, energie en ergonomie.

Tijdens deze geheel verzorgde studiedag nodigen wij u uit om op hoog niveau te discussiëren met vakgenoten en experts. Door kennis en ervaringen te delen, komt u samen tot nieuwe inzichten en realiseerbare oplossingen. Geen saaie productpresentaties, maar korte, interactieve speeddate-sessies in kleine groepen.

### Van harte welkom!

Deelname is gratis, maar het aantal plaatsen is beperkt om gerichte interactie te garanderen.

**Schrijf u dus snel in!**

### Doelgroep

Technisch adviseurs en coördinatoren, schoolbesturen

### Locatie

Etap Lighting,  
Antwerpsesteenweg 130  
2390 Malle

In samenwerking met:



## PROGRAMMA

- 12u30** Ontvangst en broodjeslunch
- 13u30** Welkom door **Anneleen Vandenberg**, Centrum voor Gezonde Scholen
- 13u40** De juiste balans tussen goed comfort en laag energieverbruik door **Geert Bellens**, BestBuildingconcept
- 14u15** Speeddate: Oplossingen voor een gezond binnenklimaat
- 15u15** Pauze
- 15u30** Speeddate: Oplossingen voor een gezond binnenklimaat
- 16u30** Afsluiting en netwerkdruk

[Klik hier om in te schrijven](#)

Meer informatie op  
[www.gezondescholen.eu](http://www.gezondescholen.eu)



## BaOpt

De nieuwe manier van  
klimaatbeheersing

### BaOpt

#### *Nieuwe manier van klimaatbeheersing*

Een gezond binnenklimaat bevordert de leerprestaties van leerlingen en het werkplezier van docenten. Een optimale klimaatregeling garandeert een minimaal energieverbruik, de juiste temperatuur en hoeveelheid frisse lucht, geen tocht of een benauwd gevoel.



### Caparol

#### *Duurzame verfoplossingen*

Kleur heeft een enorme impact op de beleving van een leerling of leerkracht en draagt bij aan de leesbaarheid van een schoolgebouw. Ook elementen als reinigbaarheid, zuivere lucht en verbeterde akoestiek spelen een belangrijke rol.



THE ULTIMATE  
FLOORING EXPERIENCE

### Desso

#### *Luchtzuiverend tapijt*

Slechte luchtkwaliteit in klaslokalen heeft grote gevolgen voor het comfort, de gezondheid en de prestaties van scholieren. Door nieuwe technieken worden de schadelijke werking van fijnstof gereduceerd en contactgeluiden geabsorbeerd.



### Etap

#### *Energiezuinige verlichting*

Het verbruik voor verlichting kan in scholen tot 70% uitmaken van het totale elektriciteitsverbruik en heeft dus een erg groot besparingspotentieel. Energie-efficiënte verlichting is aanpasbaar aan de locatie en aan het moment van de dag.

## HAROL®

### Harol

#### *Innovatieve zonwering*

Een hoger daglichtniveau zorgt voor een hogere concentratie en levert een positieve bijdrage aan het welzijn. Daglicht is echter moeilijk te beheersen omdat het van vele factoren afhankelijk is wat resulteert in teveel warmte en verblinding of reflectie.



### Reynaers

#### *Energie-efficiënte aluminium toepassingen*

De meeste schoolgebouwen zijn slecht geïsoleerd. Door een goede warmte-isolatie daalt het energiegebruik echter aanzienlijk. Ook akoestische reductie, luchtdoorlatend-, waterdicht-, inbraak- en brandwerendheid en exploitatiekosten zijn van belang.

## SIEMENS

### Siemens

#### *Geïntegreerde gebouwautomatisering*

Schoolgebouwen vereisen specifieke installatie- en bouwtechnische oplossingen. Een aanpassing van de gebouwautomatisering resulteert in een besparing van 33% op de thermische energie en tot 20% op de elektrische energie.



### Velux

#### *Intelligente modulaire lichtstraten*

Voldoende natuurlijk daglicht bevordert de leerprestaties. Licht van boven is zelfs drie maal effectiever dan licht van opzij. Het potentieel van daglicht wordt in gebouwen nog lang niet optimaal benut.



### Warsco

#### *Flexibele modulaire huisvesting*

Bijna negen op de tien scholen geeft aan (over)vol te zijn. Tijdelijke of (semi-) permanente units zijn gelijkwaardig aan een klassiek gebouwde school, voldoen aan alle kwaliteitseisen en hebben een aangenaam binnenklimaat.